

## СТАН

виконання умов окремого дозволу серії ОД № 000064/30 на промислову експлуатацію енергоблока № 2 ЮУ АЕС

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
<b>1 ОСОБЛИВІ УМОВИ</b>				
1	1	<p>Експлуатувати енергоблок № 2 ЮУАЕС тільки у відповідності з вимогами документів «Технологического регламента безопасной эксплуатации энергоблока №2 ЮУАЭС с реактором ВВЭР-1000 (В-338)» РГ.2.3810.0018. «Реакторная установка В-338 энергоблока №2. Инструкция по эксплуатации» ИЭ.2.0001.0053, «Регламент испытаний, опробований и проверок систем, важных для безопасности энергоблока №2» РГ.2.0010.0065, «Инструкция по ликвидации аварий на реакторной установке энергоблока №2 ОП ЮУ АЭС, аварийные процедуры» ИН.2.0038.0047, «Инструкция по ликвидации нарушений нормальной эксплуатации на реакторной установке энергоблока №2 ОП ЮУ АЭС» ИН.2.3801.0158, «Регламент радиационного контроля ОП ЮУАЭС» РГ.0.0026.0120, та іншою чинною експлуатаційною документацією.</p> <p>Забезпечити своєчасний супровід технологічного регламенту, зазначених та інших відповідних експлуатаційних документів (внесення змін до них встановленим порядком).</p> <p>Забороняється робота енергоблоку в режимі диспетчерського регулювання.</p>	Постоянно	<p><b>Умова виконується.</b></p> <p>Експлуатація енергоблоку здійснюється у відповідності до вимог документів «Технологического регламента безопасной эксплуатации энергоблока №2 ЮУАЭС с реактором ВВЭР-1000 (В-338)» РГ.2.3810.0018. «Реакторная установка В-338 энергоблока №2. Инструкция по эксплуатации» ИЭ.2.0001.0053, «Регламент испытаний, опробований и проверок систем, важных для безопасности энергоблока №2» РГ.2.0010.0065, «Инструкция по ликвидации аварий на реакторной установке энергоблока №2 ОП ЮУ АЭС, аварийные процедуры» ИН.2.0038.0047, «Инструкция по ликвидации нарушений нормальной эксплуатации на реакторной установке энергоблока №2 ОП ЮУ АЭС» ИН.2.3801.0158, «Регламент радиационного контроля ОП ЮУАЭС» РГ.0.0026.0120 та іншої чинної експлуатаційної документації.</p> <p>Забезпечується своєчасний супровід технологічного регламенту, зазначених та інших відповідних експлуатаційних документів (внесення змін до них встановленим порядком).</p>
2	2	Експлуатувати активну зону реактора енерго-	Постоянно	<b>Умову виконано.</b>

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
		блоку № 2 ЮУАЕС у відповідності до вимог технічного рішення №ТР.2.0023.1138 «О составе и эксплуатации 27 топливной загрузки реактора энергоблока №2».		Активная зона реактора энергоблока № 2 ЮУАЕС протягом 27 паливної кампанії експлуатувалася у відповідності з вимогами технічного рішення №ТР.2.0023.1138 «О составе и эксплуатации 27 топливной загрузки реактора энергоблока №2». 25.05.2015 активну зону вивантажено до при реакторного басейну витримки.
3	3	Допускати до безпосереднього управління реакторною установкою тільки той персонал, який має відповідну ліцензію згідно з переліком посад, визначених постановою Кабінету Міністрів України від 08.11.00 № 1683.	Постоянно	<b>Умова виконується.</b> До безпосереднього управління реакторною установкою допускається тільки той персонал, який має відповідну ліцензію згідно з переліком посад, визначених постановою Кабінету Міністрів України від 08.11.00 № 1683.
4	4	Допускати до експлуатації ядерної установки тільки той персонал, який пройшов відповідну підготовку, здачу іспитів у встановленому порядку, а також має допуск до спеціальних робіт на ядерній установці та з ядерними матеріалами.	Постоянно	<b>Умова виконується.</b> До експлуатації ядерної установки допускати тільки той персонал, який пройшов відповідну підготовку, здачу іспитів у встановленому порядку, а також має допуск до спеціальних робіт на ядерній установці та з ядерними матеріалами.
5	5	Проводити технічне обслуговування, ремонт обладнання та систем, важливих для безпеки, тільки при наявності виданого експлуатуючою організацією дозволу, згідно із «Положением о порядке оформления частных разрешений на выполнение работ на системах (элементах), важных для безопасности АЭУ» ПЛ.0.0037.0076.	Постоянно	<b>Умова виконується.</b> Технічне обслуговування, ремонт обладнання та систем, важливих для безпеки проводиться тільки при наявності виданого експлуатуючою організацією дозволу, згідно із «Положением о порядке оформления частных разрешений на выполнение работ на системах (элементах), важных для безопасности АЭУ» ПЛ.0.0037.0076.
6	6.1	Виконати відповідні заходи з реалізації: «Комплексної програми поводження з радіоактивними відходами у ДП НАЕК «Ене-	ГП НАЭК «Энергоатом» согласно периодичности,	<b>Умова виконується.</b> Програмою ПМ-Д.0.18.174-12 передбачено виконання: - 6 заходів з мінімізації РАВ, виконується постійно;

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
		ргоатом» на період 2012-2016р.р.» ПМ-Д.0.18.174-12.	установленной Программой (а именно: полугодовые - до 25 августа, годовые – до 25 февраля каждого следующего года).	- 5 заходів щодо удосконалення системи поводження з РАВ; - захід щодо забезпечення ВП АЕС обладнанням для зберігання РАВ, виконується відповідно до річного замовлення ЗРЗ-2015.
7	6.2	Виконати відповідні заходи з реалізації: «План-графика реализации мероприятий Комплексной (сводной) программы повышения уровня безопасности энергоблоков атомных электростанций на 2014 год» та відповідні заходи згідно узгодженого в установленому порядку щорічного план-графіка з реалізації Комплексної (зведеної) програми підвищення рівня безпеки енергоблоків атомних електростанцій на 2015 рік. При повному виконанні заходів надавати до Держатомрегулювання звіти за встановленою формою.	В срок действия данного разрешения	<b>Умова виконується.</b> Детальна інформація щодо стану виконання заходів «Комплексної (зведеної) програми підвищення рівня безпеки енергоблоків атомних електростанцій» наведено у Додатку 2.
8	6.3	Виконати відповідні заходи з реалізації: «Программы подготовки энергоблока №2 ОП ЮУАЭС к эксплуатации в сверхпроектный срок ПМ.2.4601.0004»	В срок действия данного разрешения	<b>Умова виконується.</b> Програма виконана в узгоджених обсягах, детальна інформація про стан виконання План графіка ГР.1.3812.0468 наведена в додатку 3.
9	6.4	Виконати відповідні заходи з реалізації: «Плана лицензирования энергоблока №2 при продлении эксплуатации в сверхпроектный срок. ПН.2.3812.0179».	В срок действия данного разрешения	<b>Умова виконується.</b> Детальна інформація щодо стану виконання «Плана лицензирования энергоблока №2 при продлении эксплуатации в сверхпроектный срок. ПН.2.3812.0179» наведено у Додатку 3.
10	6.5	Виконати відповідні заходи з реалізації:	В срок действия	<b>Умова виконується.</b>

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
		«Програми реконструкції систем радіаційного контролю АЕС України» ПМ-Д.0.08.428-10.	данного разреше- ния	<p>Програмою для передбачено впровадження та модернізація 12 підсистем АСРК.</p> <p>Виконано впровадження 4-х підсистем.</p> <p>Заплановано до виконання в ППР-2015 по 3-м підсистемам АСРК,. завершено БМР, проводяться пуско-налагоджувальні роботи.</p> <p>По підсистемі контролю тритію та вуглецю проводиться монтаж обладнання пробовідбору та вимірювання. Запланована дата введення в експлуатацію - грудень 2015г.</p> <p>По 4-х підсистемах триває поставка обладнання, затримка виконання у зв'язку з відсутністю постачань основного устаткування ДП «Фаворит плюс».</p> <p>Відповідно до Технічного рішення ТР.2.0026.1307 «Про реалізацію заходу №24401...» (узгоджено в ДІЯРУ), передбачено виконання комплексу компенсуючих заходів по забезпеченню радіаційного контролю згідно Регламенту РК (РГ.0.0026.0120) у термін реалізації заходу до закінчення ППР-16.</p>
11	7	Щоквартально надавати до Держатомрегулювання звіти щодо стану виконання пунктів 6.2 та 6.4 цього дозволу.	До 20 числа слуючого за отчетным периодом месяца	<b>Умова виконується.</b> ДП НАЕ «Енергоатом» щоквартально надає до Держатомрегулювання звіти щодо стану виконання пунктів 6.2 та 6.4 цього дозволу.
12	8	Забезпечити мінімальний запас витратних матеріалів, наявність яких забезпечує необхідний рівень ядерної безпеки на майданчику ЮУАЕС.	В срок действия данного разреше- ния	<b>Умова виконується.</b> Забезпечено мінімальний запас витратних матеріалів, наявність яких забезпечує необхідний рівень ядерної безпеки на майданчику ЮУАЕС.
13	9	Для обладнання систем, що забезпечують безпечну експлуатацію РУ в станах «холодний зупин», «зупин для ремонту», «перевантажен-	До 12.05.2015  Новый срок –	<b>Умову виконано.</b> На момент перевірки Технічні рішення щодо продовження терміну експлуатації обладнання 1-3 класів без-

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
		ня палива» виконати роботи з оцінки технічного стану та узгодити з Держатомрегулюванням рішення про подовження їх терміну експлуатації (для обладнання 1-3 класів безпеки) за Переліком, розробленим згідно з пунктом 2 технічного рішення від 30.05.2014 №ТР.2.3812.1133 «О безопасной эксплуатации ядерной установки энергоблока №2 ЮУАЭС после 27 топливной кампании в период выполнения модернизационных работ с целью продления срока эксплуатации».	до 30.09.2015	пеки узгоджені Держатомрегулювання.
14	10	Перевести РУ у «холодний стан»	До 12.05.2015	<b>Умову виконано.</b> Реакторна установка енергоблока №2 в 2315 11.05.2015 переведена в «холодний стан».
		та вивантажити ядерне паливо із активної зони реактора в басейн витримки.	До 31.05.2015	<b>Умову виконано.</b> 25.05.2015 активну зону вивантажено до при реакторного басейну витримки.
15	11	Термін дії цього окремого дозволу може бути подовжений після виконання вимог листа Держатомрегулювання від 22.05.2014 №17-22/2-3291 та за позитивними результатами розгляду заяви ВП ЮУАЕС про внесення змін до ліцензії ЕО №000064 на право здійснення діяльності «експлуатація ядерних установок» вих. №4840/06 від 10.04.2014.	В срок действия данного разрешения  Новый срок – до 12.05.2017	<b>Умова виконується.</b> На підставі: 1. Наказу Держатомрегулювання від 08.05.2015 року за №88 «Про прийняття рішень щодо ліцензування»; 2. Постанови Колегії Держатомрегулювання №04 від 30 квітня 2015 року «Про стан виконання робіт з продовження строку експлуатації енергоблоку № 2 ЮУАЕС»; 3. Зміни №11 до ліцензії серії ЕО №000064 на право здійснення діяльності «експлуатація ядерних установок Южно-Української АЕС»,

П. н.	Но- мер умови	Найменування умов	Термін виконання	Стан виконання
				<p>Держатомрегулювання продовжує термін дії окремого письмового дозволу серії ОД №000064/30 на пуск енергоблоку №2 ВП «Южно-Українська АЕС» після планово-попереджувального ремонту з перевантаженням активної зони - <b><u>до завершення виконання експлуатуючою організацією запланованих організаційно-технічних заходів щодо можливості прийняття рішення про продовження експлуатації енергоблока у понадпроектний період на енергетичних рівнях потужності, але не пізніше 12.05.2017.</u></b></p>